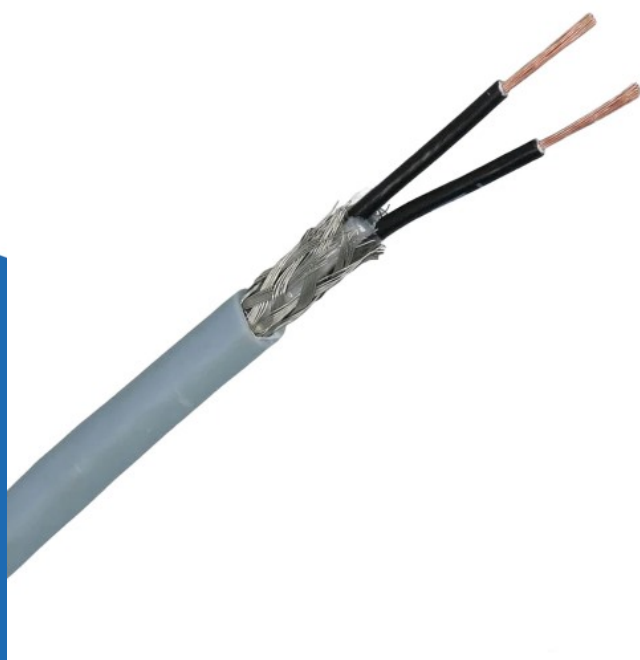


# stuurstroomkabel afgeschermd F-CY-OZ 2x0.5mm<sup>2</sup> Eca per meter

(16320)



▷ ELEKTRA VOOR IEDEREEN

**ELEKTRAMAT**

# Specificaties

Artikelnummer	401326547
Fabrikantnummer	16320
EAN code	4060892022012
Merk	Helukabel
Productgroep	Voedingskabel < 1 kV, voor bewe
Serie/Programma	PVC Control Cables
Nom. geleiderdoorsnede (mm <sup>2</sup> )	0.5
Aantal aders	2
Buitendiameter circa (mm)	5.7
Mantelkleur	Grijs

## Referentie/ Links

▶ <https://www.elektramat.nl/helukabel-stuurstroomkabel-afgeschermd-f-cy-oz-2x0-5m>

▶ [www.elektramat.nl](http://www.elektramat.nl)

## Productomschrijving

Een stuurstroomkabel is een type kabel dat wordt gebruikt als flexibele verbindingkabel. Een afgeschermd stuurstroomkabel is omvlechting. Dit dient als een beschermend schild, waardoor de kabel immuun is voor elektromagnetische interferentie (EMI). Dit is geschikt voor aansluiten van onder andere controleapparatuur, bedieningspanelen, kantoor machines, gegevensverwerkende apparatuur, koel- en airconditioningsystemen. Deze kabel kan worden gebruikt in zowel droge als in een vochtige ruimte. Deze kabel is niet geschikt voor gebruik in vochtige ruimten.

We leveren de bestelde hoeveelheid als 1 lengte. Dus vul je bijvoorbeeld 50 in als aantal, dan krijg je 1 kabel van 50 meter lengte. Indien u meerdere lengtes van dezelfde kabel, vraag dan eerst per mail een offerte aan.

### Kenmerken:

- PVC kabel
- Temperatuurbereik -10 tot +80 graden
- 300V - 500V
- Brandklasse Eca Klasse 5, soepel

# Technische details

Vorm	Rond
Beschermingsgeleider (geel/groene ader)	Nee
Samenstelling geleider	Klasse 5 = soepel
Getwist	Nee
Materiaal aderisolatie	Polyvinylchloride (PVC)
Adercodering	Cijfers
Afscherming groepen	Geen
Afscherming collectief	Vlechtwerk
Draagorgaan	Geen
Mantelmateriaal	Polyvinylchloride (PVC)
Beschermd tegen tordenen	Nee
Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: klasse	Eca
Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: rookontwikkeling	Geen
Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: brandende vallende druppels/deeltjes	Geen
Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: corrosiviteit/zuurgraad	Geen
Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2	Nee
Brandvertraging	Volgens IEC/EN 60332-1
Rookarm volgens EN 61034-2	Nee
Koudebestendig volgens EN 60811-504+505+506	Nee
Oliebestendig volgens IEC 60811-404	Nee
Min. toegestane buigradius flexibele toepassing/vrije beweging (mm)	57
Min. toegestane buigradius stationaire toepassing/vast verlegd (mm)	29

Toegestane kabelbuitentemperatuur tijdens montage/handeling (°C)	-10/80
Toegestane kabelbuitentemperatuur na montage zonder vibratie (°C)	-40/80
Nom. spanning U0 (V)	300
Nom. spanning U (V)	500

# ELEKTRAMAT

▷ ELEKTRA VOOR IEDEREEN